

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ  
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах

Испытательная лаборатория филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241  
e-mail: san@sanep.vrn.ru  
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 397900, Воронежская обл, Лиски г, Ленина проспект, дом 40, тел.: , e-mail: ses\_fbuz@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21BT05



Т.Н. Ирхина  
18.02.2025



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-18/02050-25 от 18.02.2025

1. **Заказчик:** СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ОБСЛУЖИВАЮЩИЙ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ КООПЕРАТИВ "ВЕРХНЕИКОРЕЦКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ" (ИНН 3602010509 ОГРН 1153668038204)

2. **Юридический адрес:** Воронежская область, Р-Н БОБРОВСКИЙ, С. ВЕРХНИЙ ИКОРЕЦ, УЛ. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, Д. 7

**Фактический адрес:** Воронежская обл, р-н Бобровский, с Верхний Икорец, ул Центральная, д. 7

3. **Наименование образца испытаний:** Вода подземного источника водоснабжения, скважина объем пробы для испытаний 1,0 дм куб

4. **Место отбора:** скважина, Воронежская обл, м.р-н Бобровский, с.п. Верхнеикорецкое, с Верхний Икорец

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 12.02.2025 10:00 - 11:00

**Ф.И.О., должность:** Шахова Наталья Алексеевна помощник врача по гигиене детей и подростков Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах

Попова О.И. председатель СОПК

**Условия доставки:** Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 2.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 12.02.2025 12:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №31 от 20 января 2025 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора от 12 февраля 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-6 и п. 8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. **Код образца (пробы):** 36-01-18/02050-17-25

10. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.; ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

Протокол испытаний № 36-01-18/02050-25 от 18.02.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;  
 ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов;  
 ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами;  
 ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;  
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом;  
 ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (Издание 2012 года);  
 РД 52.24.389-2011 Массовая концентрация бора в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с Азометином-АШ

**11. Оборудование (при необходимости):**

| № п/п | Наименование, тип                                 | Заводской номер |
|-------|---|-----------------|
| 1     | pH-метр/милливольтметр портативный, МАРК-901      | 3416            |
| 2     | Баня водяная многоместная, UT-4302F               | 141321          |
| 3     | Весы лабораторные, AF-R220CE VIBRA                | 096550026       |
| 4     | Секундомер механический, СОПпр-2а-3-000           | 5934            |
| 5     | Спектрофотометры, ПЭ-5400УФ                       | UEC 1309057     |
| 6     | Термометры стеклянные лабораторные(ртутные), ТЛ-2 | 70              |

**12. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

**13. Результаты испытаний**

Место осуществления деятельности: 397900, Воронежская обл, Лиски г, Ленина проспект, дом 40  
 Отделение коммунальной гигиены  
 Образец поступил 12.02.2025 12:00  
 дата начала испытаний 12.02.2025 14:00, дата окончания испытаний 17.02.2025 11:23

| № п/п | Определяемые показатели     | Единицы измерения      | Результаты испытаний                       | Величина допустимого уровня      | НД на методы исследований |
|-------|-----------------------------|------------------------|--|----------------------------------|---------------------------|
| 1     | Запах                       | балл                   | 0  | Не более 2                       | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| 2     | Вкус и привкус              | балл                   | 0  | Не более 2                       | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 |
| № п/п | Определяемые показатели     | Единицы измерения      | Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95 | Величина допустимого уровня      | НД на методы исследований |
| 3     | Аммиак и ионы аммония       | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,1                                  | Не более 1,5 (мг/л)              | ГОСТ 33045-2014 п.5       |
| 4     | Бор                         | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,1                                  | Не более 0,5 (мг/л)              | РД 52.24.389-2011         |
| 5     | Водородный показатель (pH)  | ед. pH                 | 7,1±0,2                                    | В пределах 6-9                   | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97   |
| 6     | Железо                      | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,05                                 | Не более 0,3 (мг/л)              | ГОСТ 4011-72 п.3          |
| 7     | Жесткость                   | мг-экв/дм <sup>3</sup> | 7,50±1,13                                  | Не более 7                       | ГОСТ 31954-2012 п.4       |
| 8     | Марганец                    | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,01                                 | Не более 0,1 (мг/л)              | ГОСТ 4974-2014 п. 6.4     |
| 9     | Мутность                    | ЕМФ                    | Менее 1                                    | Не более 2,6                     | ГОСТ Р 57164-2016 п.6     |
| 10    | Нитраты                     | мг/дм <sup>3</sup>     | 1,60±0,32                                  | Не более 45 (мг/л)               | ГОСТ 33045-2014 п.9       |
| 11    | Нитриты                     | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,003                                | Не более 3 (мг/л)                | ГОСТ 33045-2014 п.6       |
| 12    | Перманганатная окисляемость | мгО/дм <sup>3</sup>    | 0,64±0,13                                  | Не более 5 (мг/дм <sup>3</sup> ) | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99     |
| 13    | Сульфаты                    | мг/дм <sup>3</sup>     | 46,0±5,1                                   | Не более 500 (мг/л)              | ГОСТ 31940-2012 п. 6      |
| 14    | Хлориды                     | мг/дм <sup>3</sup>     | 25,0±5,8                                   | Не более 350 (мг/л)              | ГОСТ 4245-72 п.2          |
| 15    | Цветность                   | градус цветности       | 4,3±1,3                                    | Не более 20 (градус)             | ГОСТ 31868-2012           |

Ответственный за оформление протокола:  
 А.В. Цымбалова, Медицинский статистик



Конец протокола испытаний № 36-01-18/02050-25 от 18.02.2025

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ  
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах

Испытательная лаборатория филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241  
e-mail: san@sanep.vrn.ru  
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 397900, Воронежская обл, Лиски г, Ленина проспект, дом 40, тел.: , e-mail:  
ses\_fbuz@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21BT05



Т.Н. Ирхина  
18.02.2025



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 36-01-18/02059-25 от 18.02.2025

1. **Заказчик:** СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ОБСЛУЖИВАЮЩИЙ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ КООПЕРАТИВ "ВЕРХНЕИКОРЕЦКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ" (ИНН 3602010509 ОГРН 1153668038204)

2. **Юридический адрес:** Воронежская область, Р-Н БОБРОВСКИЙ, С. ВЕРХНИЙ ИКОРЕЦ, УЛ. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, Д. 7

**Фактический адрес:** Воронежская обл, р-н Бобровский, с Верхний Икорец, ул Центральная, д. 7

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая систем централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения

4. **Место отбора:** водопровод, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Бобровский, с.п. Верхнеикорецкое, с Верхний Икорец, ул Центральная, д. 7

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 12.02.2025 10:00 - 11:00

**Ф.И.О., должность:** Шахова Наталья Алексеевна помощник врача по гигиене детей и подростков Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах

**Попова О.И.** председатель СОПК

**Условия доставки:** Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 2.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 12.02.2025 12:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №31 от 20 января 2025 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора от 12 февраля 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 36-01-18/02059-25 от 18.02.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 36-01-18/02059-17-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.; ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

11. Оборудование (при необходимости):

| № п/п | Наименование, тип                                 | Заводской номер |
|-------|---|-----------------|
| 1     | Баня водяная многоместная, UT-4302F               | 141321          |
| 2     | Весы лабораторные, AF-R220CE VIBRA                | 096550026       |
| 3     | Спектрофотометры, ПЭ-5400УФ                       | UEC 1309057     |
| 4     | Термометры стеклянные лабораторные(ртутные), ТЛ-2 | 70              |

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 397900, Воронежская обл, Лиски г, Ленина проспект, дом 40  
Отделение коммунальной гигиены  
Образец поступил 12.02.2025 12:00  
дата начала испытаний 12.02.2025 12:30, дата окончания испытаний 14.02.2025 11:28

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения      | Результаты испытаний                       | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|-------|-------------------------|------------------------|--|-----------------------------|---------------------------|
| 1     | Запах                   | балл                   | 0  | Не более 2                  | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| 2     | Вкус и привкус          | балл                   | 0  | Не более 2                  | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 |
| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения      | Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95 | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
| 3     | Железо                  | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,05                                 | Не более 0,3 (мг/л)         | ГОСТ 4011-72 п.3          |
| 4     | Жесткость               | мг-экв/дм <sup>3</sup> | 7,0±1,1                                    | Не более 7                  | ГОСТ 31954-2012 п.4       |
| 5     | Мутность                | ЕМФ                    | Менее 1                                    | Не более 2,6                | ГОСТ Р 57164-2016 п.6     |
| 6     | Цветность               | градус цветности       | 4,5±1,3                                    | Не более 20 (градус)        | ГОСТ 31868-2012           |

Ответственный за оформление протокола:  
А.В. Цымбалова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-18/02059-25 от 18.02.2025

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ  
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах

Испытательная лаборатория филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 397900, Воронежская обл, Лиски г, Ленина проспект, дом 40, тел.: , e-mail: ses\_fbuz@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21BT05



Т.Н. Ирхина  
18.02.2025



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 36-01-18/02057-25 от 18.02.2025

1. **Заказчик:** СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ОБСЛУЖИВАЮЩИЙ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ КООПЕРАТИВ "ВЕРХНЕИКОРЕЦКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ" (ИНН 3602010509 ОГРН 1153668038204)

2. **Юридический адрес:** Воронежская область, Р-Н БОБРОВСКИЙ, С. ВЕРХНИЙ ИКОРЕЦ, УЛ. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, Д. 7

**Фактический адрес:** Воронежская обл, р-н Бобровский, с Верхний Икорец, ул Центральная, д. 7

3. **Наименование образца испытаний:** Вода подземного источника водоснабжения, скважина объем пробы для испытаний 0,5 дм куб

4. **Место отбора:** скважина, Воронежская обл, м.р-н Бобровский, с.п. Верхнеикорецкое, с Верхний Икорец

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 12.02.2025 10:00 - 11:00

**Ф.И.О., должность:** Шахова Наталья Алексеевна помощник врача по гигиене детей и подростков Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах

**Условия доставки:** Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 2.0 °C

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 12.02.2025 12:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №31 от 20 января 2025 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Попова О.И. председатель СОПК Акт отбора от 12 февраля 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и

Протокол испытаний № 36-01-18/02057-25 от 18.02.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 36-01-18/02057-17-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет *Escherichia coli* и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;  
ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации;  
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

| № п/п | Наименование, тип   | Заводской номер |
|-------|---|-----------------|
| 1     | Баня водяная многоместная, УТ-4300Е                             | 194224          |
| 2     | Прибор вакуумного фильтрования, ПВФ-35Б                         | 2005            |
| 3     | Термостат электрический суховоздушный охлаждающий, ТСО-1/80 СПУ | 011900050       |
| 4     | Термостат электрический суховоздушный охлаждающий, ТСО-1/80 СПУ | 011903109       |
| 5     | Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ              | 50811           |

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 397900, Воронежская обл, Лиски г, Ленина проспект, дом 40  
Отделение микробиологических исследований Лиски  
Образец поступил 12.02.2025 12:10  
дата начала испытаний 12.02.2025 12:30, дата окончания испытаний 14.02.2025 10:13

| № п/п | Определяемые показатели                   | Единицы измерения      | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований           |
|-------|---|------------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| 1     | <i>Escherichia coli</i> (E.coli)          | КОЕ/100см <sup>3</sup> | Не обнаружено        | Отсутствие                  | ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) |
| 2     | Обобщенные колиформные бактерии           | КОЕ/100см <sup>3</sup> | Не обнаружено        | Отсутствие                  | МУК 4.2.3963-23 п.6                 |
| 3     | Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С | КОЕ/см <sup>3</sup>    | 4,00                 | Не более 50                 | МУК 4.2.3963-23 п.4                 |
| 4     | Энтерококки                               | КОЕ/100см <sup>3</sup> | Не обнаружено        | Отсутствие                  | ГОСТ ISO 7899-2-2018                |

Ответственный за оформление протокола:  
А.В. Цымбалова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-18/02057-25 от 18.02.2025

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ  
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах

Испытательная лаборатория филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 397900, Воронежская обл, Лиски г, Ленина проспект, дом 40, тел.: , e-mail: ses\_fbuz@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21BT05



Т.Н. Ирхина  
14.02.2025



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-18/02062-25 от 14.02.2025

1. **Заказчик:** СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ОБСЛУЖИВАЮЩИЙ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ КООПЕРАТИВ "ВЕРХНЕИКОРЕЦКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ" (ИНН 3602010509 ОГРН 1153668038204)

2. **Юридический адрес:** Воронежская область, Р-Н БОБРОВСКИЙ, С. ВЕРХНИЙ ИКОРЕЦ, УЛ. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, Д. 7

**Фактический адрес:** Воронежская обл, р-н Бобровский, с Верхний Икорец, ул Центральная, д. 7

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая систем централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения, объем пробы для испытаний 0,5 дм куб

4. **Место отбора:** водопровод, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Бобровский, с.п. Верхнеикорецкое, с Верхний Икорец, ул Центральная, д. 7

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 12.02.2025 10:00 - 11:00

**Ф.И.О., должность:** Шахова Наталья Алексеевна помощник врача по гигиене детей и подростков Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах, Попова О.И. председатель СОПК

**Условия доставки:** Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 2.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 12.02.2025 12:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №31 от 20 января 2025 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора от 12 февраля 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-6 и п.8), за исключением даты и времени

Протокол испытаний № 36-01-18/02062-25 от 14.02.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 36-01-18/02062-17-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет *Escherichia coli* и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

| № п/п | Наименование, тип   | Заводской номер |
|-------|---|-----------------|
| 1     | Баня водяная многоместная, УТ-4300Е                             | 194224          |
| 2     | Прибор вакуумного фильтрования, ПВФ-35Б                         | 2005            |
| 3     | Термостат электрический суховоздушный охлаждающий, ТСО-1/80 СПУ | 011903109       |
| 4     | Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ              | 50811           |

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 397900, Воронежская обл, Лиски г, Ленина проспект, дом 40

Отделение микробиологических исследований Лиски

Образец поступил 12.02.2025 12:10

дата начала испытаний 12.02.2025 12:30, дата окончания испытаний 14.02.2025 09:22

| № п/п | Определяемые показатели                   | Единицы измерения      | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований           |
|-------|---|------------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| 1     | <i>Escherichia coli</i> (E.coli)          | КОЕ/100см <sup>3</sup> | Не обнаружено        | Отсутствие                  | ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) |
| 2     | Обобщенные колиформные бактерии           | КОЕ/100см <sup>3</sup> | Не обнаружено        | Отсутствие                  | МУК 4.2.3963-23 п.6                 |
| 3     | Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С | КОЕ/см <sup>3</sup>    | 8,00                 | Не более 50                 | МУК 4.2.3963-23 п.4                 |
| 4     | Энтерококки                               | КОЕ/100см <sup>3</sup> | Не обнаружено        | Отсутствие                  | ГОСТ ISO 7899-2-2018                |

Ответственный за оформление протокола:

А.В. Цымбалова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-18/02062-25 от 14.02.2025